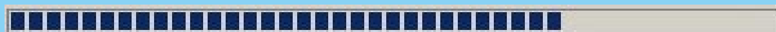


Allemaal beestjes...



Op algemeen verzoek hebben we onze rubriek 'Top downloads' fors uitgebreid. Voortaan krijg je geen halve, maar meteen twee pagina's met de leukste freeware van het moment, waarin we telkens een handvol programma's ophangen aan één functie, taak of toepassing. Vandaag binden we de strijd aan met virussen en ander ongedierte.

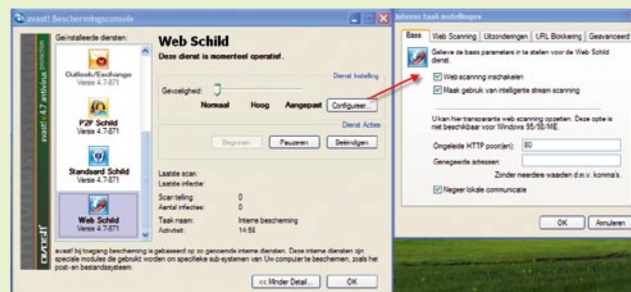
TOON VAN DAELE

VIRUSVRETER • avast! 4.7 Home Edition NL

www.avast.be
10,9 MB – alle Windows-versies



Avast! 4 Home Edition is gratis voor niet-commercieel thuisgebruik. De tool vereist wel een registratie binnen de 60 dagen: daarna bol je weer 14 maanden verder. Al tijdens de installatie krijg je een configuratievenster voorgeschoteld waarin je kan kiezen uit drie installatietypes. We raden je aan om voor de typische variant te kiezen, omdat die je het grondigst beschermt. Na de installatie verschijnen er twee icoontjes in het systeemvak van de Windows-taakbalk. Door met de rechtermuisknop het I-icoontje aan te klikken, kan je instellen of en wanneer avast! zijn 'VRDB-databank' moet opbouwen. Die zorgt ervoor dat er van alle bestanden een soort vingerafdruk genomen wordt, zodat ze na een virusinfectie alsnog kunnen worden hersteld. De eigenlijke antivirusmodule roep je op via een dubbelklik op het A-icoontje. Je krijgt dan de beschermingsconsole te zien die je verregaand kan configureren als je op de knop **Eigenschappen >>** drukt. Eén voorbeeld: druk je achtereenvolgens op de knop **P2P Schild** en op **Configureer**, dan kan je vastleggen welke p2p-toepassingen avast! al dan niet moet monitoren op virussen. Eenzelfde flexibiliteit wordt je trouwens verleend op het vlak van instant messaging, e-mail en surfverkeer!

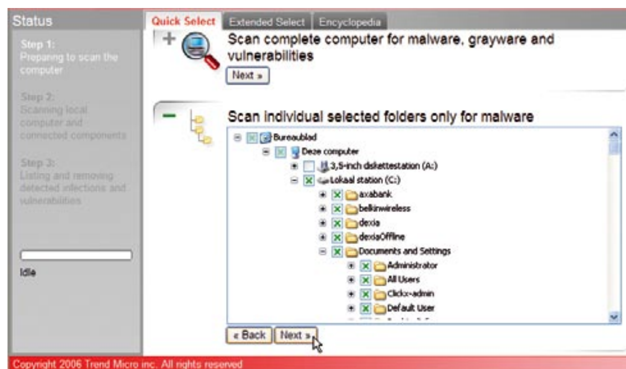


Een betrouwbare en flexibele virusjager.

SPEURDER OP HET WEB • HouseCall 6.5 Free Online Virus Scanner

http://housecall.trendmicro.com
circa 1,5 MB – Windows 98 of hoger (vereist IE 6.0 of Firefox 1.0.5)

Heb je geen tijd (of toelating) om een antivirusprogramma op de pc te installeren, dan kan je je nog uit de slag trekken met een online on-demand virusscanner, zoals de HouseCall-scanner van Trend Micro. Je dient wel een bescheiden module te installeren: hetzij in de vorm van een Java-applet, hetzij een browser plug-in. Je krijgt vervolgens de keuze je complete systeem grondig te laten analyseren, dan wel de zoektocht naar malware tot specifieke mappen te beperken. In tegenstelling tot sommige andere online scanners detecteert HouseCall niet alleen virussen en andere malware; de tool elimineert ze normaliter ook. HouseCall is overigens niet de enige online scanner die virussen kan verwijderen: andere gegadigden zijn onder meer Windows Live OneCare Optimalisatiescanner http://safety.live.com en BitDefender Online Scanner www.bitdefender.com/scan8.

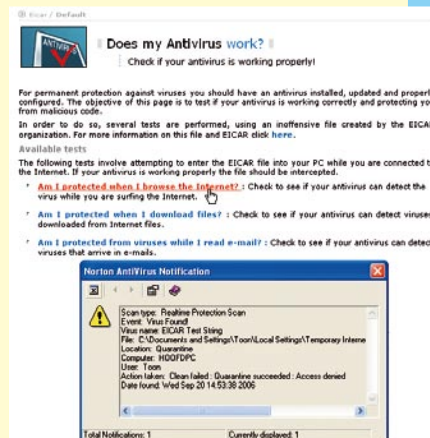


Inclusief Auto Herstel, voor wie écht achterover wil leunen.

NEPVIRUS • Eicar

www.eicar.org/anti_virus_test_file.htm
68 à 308 bytes – alle Windows-versies

Misschien ietwat bizar dat we een nepvirus opnemen in ons freewareaanbod? Toch kan dat best nuttig zijn – temeer omdat het om een totaal onschuldig virus gaat. Bijvoorbeeld om uit te testen of je antivirusprogramma wel bij de pinken is, en tijdig aan de alarmbel trekt als je zo'n nepvirus tracht te downloaden of uit te voeren, of het ontvangt als bijlage bij een mailtje. De thuishaven van dit internationaal erkend testvirus is Eicar, wat staat voor European Institute for Computer Anti-Virus Research, en je kan het "virus" daar in verschillende formaten sponzen: als com-, zip- of txt-bestand. Een nuttige aanvulling hierop is de gratis service van Panda Software op www.pandasoftware.com/com/virus_info/work. Hier kan je het Eicar-testvirus al surfend opvissen of naar jezelf laten e-mailen. Kan je meteen uitvissen hoe alert je virusjager wel is.



Panda maakt een Eicar-test net dat ietsje makkelijker.

IN KAART GEBRACHT • F-Secure Virus Descriptions

www.f-secure.com/v-descs

Stel, je antivirusprogramma rapporteert een mogelijke infectie met een bepaald virus. Of je ontvangt een e-mail waarin je gewaarschuwd wordt voor een of ander supervirus. In beide gevallen dringt een nuchtere analyse zich op, en doe je er goed aan eerst meer te weten te komen over de mogelijke gevaren van dat (vermeende) virus. Dan is de virusdatabank van F-Secure een betrouwbare toeverlaat. Duizenden virussen staan hier netjes alfabetisch gerangschikt, en een muisklik levert je meteen gedetailleerde informatie op. Je kan de databank echter ook via trefwoorden doorzoeken. Verhelderend is de link **List of the latest virus descriptions**: zo goed als dagelijks groeit de encyclopedie aan met nieuwe exemplaren! Vergelijkbare bronnen zijn de RAV Virus Encyclopedia www.ravantivirus.com/pages/virus.php, die je eveneens toelaat naar trefwoorden te speuren, en de Virus Encyclopedia van About.com http://antivirus.about.com/od/virusdescriptions/l/blency.htm. Deze laatste biedt je trouwens ook een link aan naar een Hoax Encyclopedia, met berichten die frequent worden rondgestuurd en je ten onrechte waarschuwen voor een nakende virusdreiging.



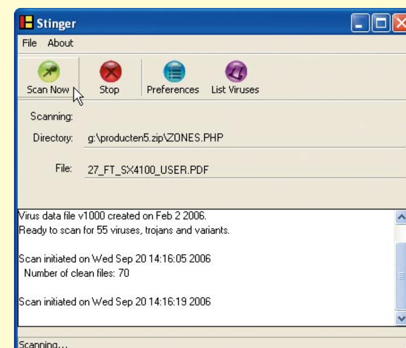
Virussen, van a tot z...

A LA CARTE • McAfee AVERT Stinger 2.6.0

http://vil.nai.com/vil/stinger

1,09 MB – Windows 98 en hoger

Het kan gebeuren dat je reguliere antivirustool een specifiek virus op je systeem ontdekt, maar het niet kan elimineren. Of dat je om een of andere reden vreest het slachtoffer geworden te zijn van een welbepaald virus. In beide gevallen kan een gespecialiseerde virusjager je van dienst zijn. Zo'n tool gaat zeer snel te werk, omdat hij enkel veel verspreide virussen te lijf gaat. Een van de betere is McAfee AVERT Stinger, die zo'n 55 bekende virussen en Trojanen detecteert. Je hoeft weinig meer te doen dan het station of de mappen te selecteren waarop je wil scannen. Als er effectief een virus wordt ontdekt, heb je de keuze tussen het virus verwijderen, het in quarantaine plaatsen of (de extensie van) het besmette bestand hernoemen. Overigens kan je het tooltje ook ongemerkt van op de opdrachtregel in gang zetten.



Speurt enkel naar specifieke virussen en Trojanen.

VALKUIL VOOR SCRIPTS • ScripTrap 1.03

http://keir.net/scriptrap.html

46 KB – alle Windows-versies



Virusmakers zijn soms erg gewiekst als het erop aankomt hun creaties te vermenigvuldigen. Erg populair zijn scripts, die vaak via e-mail worden verstuurd. Zo'n mailtje openen in een slecht beveiligd e-mailprogramma kan al volstaan om je systeem te infecteren. ScripTrap wil dat voorkomen. Het ligt constant op de loer en reageert zodra een of ander script in actie wil schieten – zelfs als dat gebeurt vanuit een Office-document. Tot de bestandstypes die ScripTrap automatisch onderschept, horen doc, hta, js, reg, vb(s), wsf en xls. Handig is wel dat je een goedaardig script met één muisklik voortaan ongemoeid kan laten.



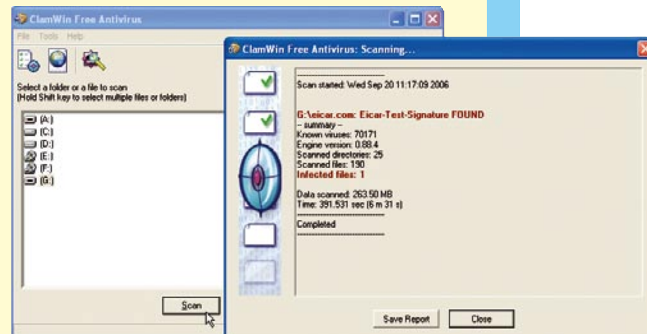
Onderschep scripts vóór ze kwaad berokkenen.

OP EEN STOKJE • ClamWin Portable 0.88.4

http://prdownloads.sourceforge.net/portableapps/ClamWin_Portable_0.88.4.exe?download

6,02 MB – Windows 98 en hoger

Heb je zelf zo'n superhandige reddingsstick samengesteld, met tools van allerlei pluimage, zodat je op elk moment computerproblemen kan aanpakken? Dan mag ClamWin Portable zeker niet ontbreken. Dat is een virusscanner die dik 70.000 virussen herkent en die, eenmaal uitgepakt op je stick, geen enkele installatie meer behoeft op de harde schijf. Zo'n tool kan ook handig zijn als je wat werk wil verrichten op een pc van anderen – zoals in een internetcafé – én meer garanties wil dat je zelf geen infectie oploopt. De bediening is de eenvoud zelve. Stip de schijf(mappen) aan die je wil scannen en bevestig met de **Scan**-toets. Al tijdens de scanronde krijg je de nodige feedback, en achteraf kan je het rapport bewaren. Via **Tools, Preferences** kan je instellen om besmette bestanden enkel te rapporteren, te verwijderen of in quarantaine (op je stick) te plaatsen. Updates laten zich rechtstreeks vanuit de tool op je stick uitrollen. Eén minpuntje: de scanner blijkt vooralsnog oertraag.



Compact, draagbaar en... traag.